ISOVER DRAFTEX PROFI

MEMBRANĂ DE DIFUZIE

Performanțe

CALITATE SUPERIOARĂ

- **Asigura eliminarea rapida a umiditatii din structura acoperisului**
- **Permeabilitatea la trecerea vaporilor de apă: Sd = 0,015 m**
- **Barieră împotriva curenţilor de aer care ajuta la functionarea optima a izolatiei**
- **Creșterea eficienței energetice**

VALOARE ECONOMICĂ

- **Durată lungă de viaţă şi stabilitate în timp a proprietăţilor**
- **Neutru din punct de vedere chimic, nu conține materiale corozive.**

CARACTERISTICI PRODUS

Membrană rezistentă la apă, cu permeabilitate ridicată (Sd= 0,015 m), pentru controlul vaporilor si ca barieră impotriva curenţilor de aer la pereţi, acoperişuri tip şarpantă.

DOMENII DE UTILIZARE

Membrana **DRAFTEX PROFI** poate fi folosită pentru protecția față de umiditate pentru toate tipurile de construcţii.

Produsele Draftex profi sunt flexibile recomandate pentru straturile de substrat ale pereților,utilizate în pereți în spatele învelitoarelor externe pentru a evita pătrunderea vântului și a apei din exterior.

ISOVER DRAFTEX PROFI

MEMBRANĂ DE DIFUZIE

PERMEABILITATEA MEMBRANEI

Drafex Profi se remarcă prin calități superioare de difuzie a vaporilor de apă, oferind totodată o barieră eficientă împotriva infiltrațiilor de apă și umiditate în structura clădirii. Acest lucru contribuie la menținerea unui mediu interior sănătos și la prevenirea acumulării de condens.

MOD DE LUCRU

Draftex Profi se poate utiliza pentru acoperișuri înclinate cu o pantă ≥ 20º (≥ 36,4%), situate pe șipci și contra șipci. Prin urmare, structura pe care se montează, trebuie sa aibă prevăzute canale de scurgere a condensului sau a apei rezultate, în afara acoperişului.
Imbinarile dintre membrane se vor realiza folosind banda Draftex Tape, cu aderenta sporita.
Banda Draftex Tape este compatibila cu membrana si asigura o lipire ferma si stabila.
Draftex Profi fiind o membrană cu permeabilitate crescută, permite eliminarea vaporilor, însă va fi nevoie ca să existe un flux de aer pentru antrenarea si eliminarea acestora. Gurile de ventilaţie trebuie sa nu fie obturate, trebuiesc curaţate periodic, iar înalţimea acestor fante trebuie corelată cu înalţimea acoperişului.
Montarea membranei se poate realiza direct peste izolaţie sau pe astereală, iar cea mai eficientă modalitate de a monta DRAFTEX PROFI este pornind de la streașină, în benzi orizontale suprapuse, suprapunerile recomandate avand dimensini in functie de unghiul de înclinare al acoperișului, conform tabelului de mai jos:

Suprapuneri minime ale foilor DRAFTEX adiacente	
Panta acoperișului	Lățimea suprapunerii dintre benzi
20° - 24° (36,4% - 44,5%)	20 cm
25° - 35° (46,6% - 70%)	15 cm
36° - 90° (≥ 72,6%)	10 cm
Instalarea DRAFTEX pe acoperișuri înclinate la <20° este supusă unor instrucțiuni și recomandări separate, care trebuie luate în considerare la elaborarea proiectului clădirii	

ISOVER DRAFTEX PROFI

MEMBRANĂ DE DIFUZIE

CARACTERISTICI ȘI PERFORMANȚE

PARAMETRU	U.M	VALOARE
Reacție la foc	Euroclasa	E
Impermeabilitatea	Clasa	W1
Rezistența la tractiune înainte de îmbătrânirea artificială: MD - longitudinal, CD- transversal	N/50	MD 320 +60/-80, CD 210 +60/-80
Rezistența la tractiune după îmbătrânirea artificială: MD - longitudinal, CD- transversal	N/50	MD 270 +/-70 CD 160 +/- 70
Rezistența la alungire înainte de îmbătrânirea artificială: MD - longitudinal, CD- transversal	%	MD 90 +/-50, CD 110 +/-50
Rezistența la alungire după îmbătrânirea artificială: MD - longitudinal, CD- transversal	%	MD 60 +/-40 CD 80 +/- 40
Rezistența la rupere: MD – longitudinal, CD- transversal	N	MD 200 +/- 90, CD 270 +/- 90
Flexibilitate la temperatura scăzută	^{o}C	-25
Difuzie echivalentă a stratului de aer S_d	m	0,015 +0,03/-0,01
Rezistența la infiltrarea apei, inainte si după îmbătrânirea artificială	Clasa	W1

DIMENSIUNI ȘI AMBALARE

NUME PRODUS	SUPRAFAȚĂ (m^2/rolă)	LUNGIME X LĂȚIME (mm)	NUMĂR ROLE / PALET
Draftex Profi	80,00	50000 x1600	54

ISOVER este o marcă înregistrată a Grupului Saint-Gobain. Informaţiile din acest document reflectă datele pe care le deţinem în prezent, pe baza cunoştinţelor şi a experienţei noastre actuale, rezervându-ne dreptul de a face actualizări ulterioare, fără o notificare prealabilă, ca urmare a unor modificări tehnice sau de producţie. Asiguraţi-vă că sunteţi mereu în posesia ultimei versiuni a acestui document, accesând site-ul nostru de la următoarea adresă: www.isover.ro.

Documentul de faţă conţine doar recomandări generale şi nu se referă la circumstanţe speciale. Înainte de începerea lucrărilor, asiguraţi-vă că aţi înţeles specificaţiile proiectului, că aţi testat produsul în acest scop şi că produsul selectat satisface cerinţele acestuia. Informaţiile prezentate în acest document nu constituie o garanţie privind anumite proprietăţi ale produsului sau compatibilitatea pentru o utilizare concretă, Grupul Saint-Gobain neputând fi făcut responsabil de calitatea execuţiei lucrărilor de construcţie.

Saint-Gobain Construction Products România SRL
Calea Floreasca nr. 165 • One United Tower, etaj 10
Sector 1 • cod 014459 • Bucureşti • România
Tel. +40 21 207 57 50/51 • www.isover.ro